

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

## PROPOSTA DE PREÇOS READEQUADA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 02.CP.SME/2025  
Processo Administrativo Nº 01.26.02-SME/2025

Prezados Senhores,

A empresa **DIMENSIONAL LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA-EPP**, cadastrada no CNPJ sob o nº **07.432.752/0001-70**, por seu representante legal abaixo assinado, vem por meio desta apresentar a proposta de preços para o processo acima citado:

**NOME / RAZÃO SOCIAL:** DIMENSIONAL LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP  
**CNPJ:** 07.432.752/0001-70

**ENDEREÇO:** RUA FRANCISCO BOLÍVAR F. COSTA, 173, BAIRRO: JOÃO RIBEIRO LIMA UBAJARA - CE - CEP: 62.350-000  
**REPRESENTANTE LEGAL:** ANTÔNIO DE AGUIAR PRADO - **CPF:** 710.807.672-15 - **RG Nº** 98028042175 SSP-CE.

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL



ITEM	RESUMO DAS OBRAS	VALOR TOTAL
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.	RS 121.819,05
	VALOR POR EXTENSO: (CENTO E VINTE E UM MIL OITOCENTOS E DEZENOVE REAIS E CINCO CENTAVOS)	RS 121.819,05
	DESCONTO APROXIMADAMENTE: (DEZOITO INTEIROS E SESENTA E CINCO CENTESIMOS)	18,65%

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: [dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com](mailto:dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com)

  
Fco. Edson Prado de Morais  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

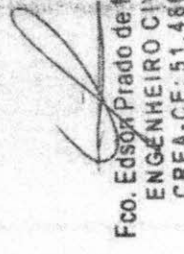
**Prazo de Execução: 03 (TRÊS) meses; (CONFORME EDITAL)**  
**Validade da Proposta: 180 (CENTO E OITENTA) dias.**

- Declaramos que estamos ciente e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.
- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I - Projeto Básico do edital.
  - Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
    - Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
    - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
    - Seguros em geral, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.
  - Anexar o Orçamento Detalhado, Composições de Pregos Unitários, Composições de BDI e Encargos Sociais, e Cronograma Físico-Financeiro da proposta.
  - Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr.: ANTÔNIO DE AGUIAR PRADO**, portador da carteira de Identidade nº 98028042175 SSP-CE e CPF sob o Nº 710.807.672-15, como representante legal desta empresa.
  - Declara para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.
  - Declara, sob penas da Lei, que não possui em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.
  - Declara, sob penas da Lei, que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus Anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.
  - Declara, sob as penas da Lei, que inexistem qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem como declaramos ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltlda@outlookmail.com

FI. 303  
P.M. CARIRÉ

  
Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D


# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

- Declara, sob as penas da Lei, que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI /MP nº 2, de 16 de setembro de 2009.
- Declara, sob as penas da Lei, que atendemos aos requisitos do Art.º 3º da LC nº 123/2006, como EMPRESA DE PEQUENO PORTE, para fazer jus aos benefícios previstos nessa Lei.
- Declara, sob as penas da Lei, que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na constituição federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- Declara, sob as penas da Lei, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- Declara, sob as penas da Lei, que nos valores propostos estão todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.
- Declara, sob as penas da Lei, que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.
- Declara, sob as penas da Lei, que no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.
- Declara, sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- Declara, sob as penas da Lei, que conhecemos todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.
- Declara, sob as penas da Lei, que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (CINCO) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Declara, sob as penas da Lei, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos.
- Declara, sob as penas da Lei, nos termos e para os fins do artigo 4º, VII, da lei federal nº 10.520/2002, para os devidos fins de direito que cumpre plenamente os requisitos de habilitação estabelecidos no edital do Processo Licitatório em epígrafe.
- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins de direito, que possui capacidade de execução do objeto da licitação e que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços e objetos do presente certame.
- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins de direito, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas.

COMISSÃO DE CONTRATAS  
FI. 304  
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaesltda@outlookmail.com

  
Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins de direito, que tomou conhecimento do Edital, seus anexos e de todas as condições de participação na Licitação e se compromete a cumprir todos os termos do Edital.
- Declara, sob as penas da Lei, que estamos plenamente cientes do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.
- Declara, sob as penas da lei, que atendera as exigências do Edital no que se refere a habilitação jurídica, qualificação técnica e econômico-financeira, e que esta regular perante a Fazenda Nacional, a Seguridade Social, FGTS e a CNDT.
- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins que não temos nenhum vínculo empregatício de nenhuma natureza, com a Prefeitura Municipal.
- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins ter conhecimento e aceitação do Teor do Edital.
- Declara, sob as penas da Lei, que conhecemos as especificações do objeto e os termos constantes neste Edital e seus anexos e que concordamos com todos os termos constantes no mesmo e ainda, que possuímos todas as condições para atender e cumprir todas as exigências de fornecimento ali contidas, inclusive com relação a documentação, que está sendo apresentada para fins de habilitação.
- Declara, sob as penas da Lei, a empresa não contratara empregados com incompatibilidade com as autoridades contratantes ou ocupantes de cargos de direção ou de assessoramento até o terceiro grau, na forma da sumula vinculante nº 013 do STF (Supremo Tribunal Federal).
- Declara, sob as penas da Lei, cumpro as exigências de reserva de cargos para a pessoa com deficiência e para reabilitados da previdência social, previstas na lei e em outras normas específicas.
- Declara, sob as penas da Lei, que concordamos integralmente com os termos do edital e seus anexos.
- Declara, sob as penas da Lei, que tomamos conhecimento do Edital, seus anexos e de todas as condições de participação na Licitação e nos comprometemos a cumprir todos os termos do Edital.
- Declara, sob as penas da Lei, que tomamos conhecimento de todas as informações, condições e peculiaridades da contratação para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.
- Sob as penas da Lei, que o Sr. **FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS**, Engenheiro Civil, solteiro, portador da Carteira Profissional do **CREA-CE Nº 51486/D**, inscrito no **CPF Nº 600.448.493-89**, **Carteira de Identidade sob o Nº 2001004001604 SSP-CE**, residente e domiciliado a **AV DEP. MANOEL RODRIGUES, Nº 255, CENTRO, CARIRÉ/CE**, foi o responsável pela elaboração da proposta e orçamento.
- **DECLARA**, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

• A proposta apresentada para participar desta licitação, foi elaborada de maneira independente pelo Licitante, e o conteúdo da proposta não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencialmente interessado, de qualquer meio ou por qualquer pessoa;

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: [dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com](mailto:dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com)

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 305  
P.M. CARIRÉ  
Edson Prado de Morais  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

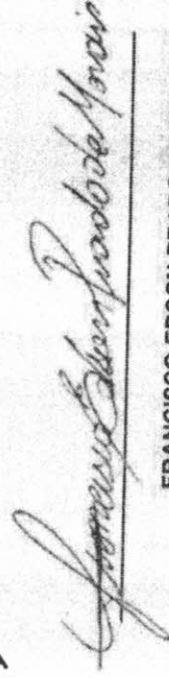
- A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar desta licitação, não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato deste certame, quanto a participar ou não da referida licitação;
- Que o conteúdo da proposta apresentada para participar deste certame, não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- Que o conteúdo da proposta apresentada para participar deste certame, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante desta Prefeitura, antes da abertura oficial das propostas.

Atenciosamente,

REPRESENTANTE LEGAL  
ANTÔNIO DE AGUIAR PRADO  
CPF N°: 710.807.672-15 | RG N° 98028042175 SSP-CE



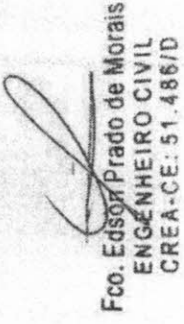
Ubajara – CE, 23 de abril 2025



FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA CE N° 51486/D  
RNP: 0612270025  
CPF N° 600.448.493-89

Rua Francisco Bolívar F. Costa n° 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: [dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com](mailto:dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com)

  
Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		A - REFORMA						R\$ 97.455,24
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 366,50
1.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIJOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,30	R\$ 51,23	R\$ 15,37	
1.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 22,20	R\$ 22,20	
1.1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	5,20	R\$ 11,95	R\$ 62,14	
1.1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 8,54	R\$ 266,79	
1.2		PAREDES E PAINÉIS						R\$ 3.036,97
1.2.1	C0073	ALVENARIA DE TUIJO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 51,44	R\$ 154,32	
1.2.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 123,80	R\$ 60,66	
1.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	138,13	R\$ 9,78	R\$ 1.350,91	
1.2.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	2,24	R\$ 656,73	R\$ 1.471,08	
1.3		ESQUADRIAS MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						R\$ 658,31
1.3.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUIJINHO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 173,24	R\$ 658,31	
1.4		COBERTURA						R\$ 45.208,81
1.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	532,80	R\$ 41,83	R\$ 22.287,02	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 FI. 307  
 P.M. CARIRE

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com



1.4.2	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 124,67	R\$ 12.969,42
1.4.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 57,49	R\$ 5.980,68
1.4.4	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	21,45	R\$ 24,64	R\$ 528,53
1.4.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	42,90	R\$ 11,45	R\$ 491,21
1.4.6	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	42,90	R\$ 68,81	R\$ 2.951,95
1.5		<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>R\$ 1.191,50</b>
1.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 6,07	R\$ 189,63
1.5.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 32,07	R\$ 1.001,87
1.6		<b>PISOS</b>					<b>R\$ 10.003,51</b>
1.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa CIPREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	6,24	R\$ 529,65	R\$ 3.305,02
1.6.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 56,16	R\$ 5.842,32
1.6.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PIPO)	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 8,23	R\$ 856,17
1.7		<b>INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS</b>					<b>R\$ 6.040,52</b>
1.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 209,85	R\$ 419,70
1.7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 194,77	R\$ 389,54
1.7.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 541,43	R\$ 541,43
1.7.4	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 113,07	R\$ 113,07
1.7.5	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 243,25	R\$ 486,50
1.7.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	100,00	R\$ 34,49	R\$ 3.449,00
1.7.7	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MCS	SEINFRA	M	4,00	R\$ 160,32	R\$ 641,28
1.8		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>R\$ 1.666,26</b>
1.8.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	10,00	R\$ 14,32	R\$ 143,20
1.8.2	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	20,00	R\$ 14,73	R\$ 294,60
1.8.3	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 22,34	R\$ 89,36

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesLtda@outlookmail.com

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

1.8.4	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 40,14	R\$ 160,56
1.8.5	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm <sup>2</sup>	SEINFRA	M	39,00	R\$ 5,87	R\$ 228,93
1.8.6	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM <sup>2</sup>	SEINFRA	M	20,00	R\$ 7,09	R\$ 141,80
1.8.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 14,34	R\$ 114,72
1.8.8	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,66	R\$ 39,32
1.8.9	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 36,09	R\$ 36,09
1.8.10	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32
1.8.11	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,33	R\$ 46,66
1.8.12	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,05	R\$ 38,10
1.8.13	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 13,63	R\$ 272,60
<b>1.9</b>		<b>PINTURA</b>					<b>R\$ 28.183,26</b>
1.9.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 18,69	R\$ 8.405,45
1.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 17,24	R\$ 7.753,35
1.9.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 10,50	R\$ 4.722,17
1.9.4	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 15,93	R\$ 7.164,20
1.9.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 36,34	R\$ 138,09
<b>1.10</b>		<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					<b>R\$ 1.099,60</b>
1.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 10,57	R\$ 1.099,60
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 24.363,81
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 97.455,24
						VALOR TOTAL:	R\$ 121.819,05

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 309  
P.M. CARREIRO

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Morais  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MAO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
<b>OBRA:</b> REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE <b>DESCRIÇÃO:</b> REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE <b>LOCAL:</b> SEDE - CARIRÉ - CE <b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE <b>UNIDADES:</b> 1.0SERVIÇO <b>VALOR POR UNIDADE:</b> R\$ 121.819,05											
<b>DATA:</b> 23/04/2025 <b>BDI:</b> 25,00% <b>PONTE:</b> <b>VERSÃO:</b> <b>HORA:</b> <b>MES:</b> <b>SEINFRA:</b> 028.1 COM DESONERAÇÃO                      84,44%                      47,46%											
<b>1</b>	<b>A - REFORMA</b>										
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										
1.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,30	R\$ 51,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51,23	R\$ 366,50
1.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 22,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22,20	R\$ 15,37
1.1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	5,20	R\$ 11,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,95	R\$ 22,20
1.1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 8,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,54	R\$ 62,14
<b>1.2</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>										
1.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. =10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 36,67	R\$ 14,76	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 51,44	R\$ 3.036,97
1.2.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 38,93	R\$ 84,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 123,80	R\$ 154,32
1.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	138,13	R\$ 2,83	R\$ 6,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,78	R\$ 60,66
1.2.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	2,24	R\$ 327,32	R\$ 326,03	R\$ 0,00	R\$ 3,38	R\$ 656,73	R\$ 1.350,91
<b>1.3</b>	<b>ESQUADRIAS MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS</b>										
1.3.1	C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 30,45	R\$ 142,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 173,24	R\$ 1.471,08
<b>1.4</b>	<b>COBERTURA</b>										
1.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	532,80	R\$ 38,35	R\$ 3,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 41,83	R\$ 656,31
1.4.2	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVANTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 53,07	R\$ 71,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 124,67	R\$ 45.208,81
											R\$ 22.287,02
											R\$ 12.969,42

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 310  
 P. CARREI  
 CO. ESON Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CEM  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaoesltda@outlookmail.com

1.4.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 38,35	R\$ 19,14	R\$ 0,00	R\$ 57,49	R\$ 5.980,88
1.4.4	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	21,45	R\$ 17,72	R\$ 6,92	R\$ 0,00	R\$ 24,64	R\$ 528,53
1.4.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	42,90	R\$ 10,76	R\$ 0,69	R\$ 0,00	R\$ 11,45	R\$ 481,21
1.4.6	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	42,90	R\$ 41,80	R\$ 27,01	R\$ 0,00	R\$ 68,81	R\$ 2.351,95
1.5	<b>REVESTIMENTOS</b>									
1.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 4,24	R\$ 1,83	R\$ 0,00	R\$ 6,07	R\$ 1.191,50
1.5.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 24,70	R\$ 7,37	R\$ 0,00	R\$ 32,07	R\$ 189,63
1.6	<b>PISOS</b>									
1.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	6,24	R\$ 233,16	R\$ 293,70	R\$ 0,00	R\$ 2,79	R\$ 529,65
1.6.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEL4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 20,92	R\$ 35,24	R\$ 0,00	R\$ 56,16	R\$ 5.842,32
1.6.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 6,97	R\$ 1,25	R\$ 0,00	R\$ 8,23	R\$ 856,17
1.7	<b>INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS</b>									
1.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 142,24	R\$ 67,61	R\$ 0,00	R\$ 209,85	R\$ 6.040,52
1.7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 142,24	R\$ 52,52	R\$ 0,00	R\$ 194,77	R\$ 419,70
1.7.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 69,66	R\$ 471,77	R\$ 0,00	R\$ 541,43	R\$ 389,54
1.7.4	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 22,64	R\$ 90,43	R\$ 0,00	R\$ 113,07	R\$ 541,43
1.7.5	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TULO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 163,08	R\$ 80,15	R\$ 0,00	R\$ 243,25	R\$ 113,07
1.7.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	100,00	R\$ 16,11	R\$ 16,38	R\$ 0,00	R\$ 34,49	R\$ 486,50
1.7.7	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	4,00	R\$ 29,98	R\$ 130,34	R\$ 0,00	R\$ 160,32	R\$ 3.449,00
1.8	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									
1.8.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	10,00	R\$ 12,50	R\$ 1,82	R\$ 0,00	R\$ 14,32	R\$ 1.666,26
1.8.2	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	20,00	R\$ 10,62	R\$ 4,11	R\$ 0,00	R\$ 14,73	R\$ 143,20
1.8.3	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 15,92	R\$ 6,42	R\$ 0,00	R\$ 22,34	R\$ 294,60
1.8.4	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 24,76	R\$ 15,38	R\$ 0,00	R\$ 40,14	R\$ 89,36
1.8.5	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	39,00	R\$ 3,89	R\$ 1,98	R\$ 0,00	R\$ 5,87	R\$ 160,56
										R\$ 228,93

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensional@locacoesltda@outlookmail.com

COISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 311

Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51 486/D

1.8.6	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	20,00	R\$ 4,24	R\$ 2,85	R\$ 0,00	R\$ 7,09	R\$ 141,80
1.8.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 7,43	R\$ 6,91	R\$ 0,00	R\$ 14,34	R\$ 114,72
1.8.8	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,26	R\$ 9,40	R\$ 0,00	R\$ 19,66	R\$ 39,32
1.8.9	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 18,75	R\$ 17,34	R\$ 0,00	R\$ 36,09	R\$ 36,09
1.8.10	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 7,43	R\$ 7,65	R\$ 0,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32
1.8.11	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,26	R\$ 13,07	R\$ 0,00	R\$ 23,33	R\$ 46,66
1.8.12	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,26	R\$ 8,79	R\$ 0,00	R\$ 19,05	R\$ 38,10
1.8.13	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 5,93	R\$ 7,70	R\$ 0,00	R\$ 13,63	R\$ 272,60
<b>1.9</b>	<b>PINTURA</b>									
1.9.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 13,37	R\$ 5,32	R\$ 0,00	R\$ 18,69	<b>R\$ 28.183,26</b>
1.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 13,38	R\$ 3,86	R\$ 0,00	R\$ 17,24	R\$ 8.405,45
1.9.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 9,05	R\$ 1,45	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 7.753,35
1.9.4	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 6,76	R\$ 9,17	R\$ 0,00	R\$ 15,93	R\$ 4.722,17
1.9.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 28,31	R\$ 8,03	R\$ 0,00	R\$ 36,34	R\$ 7.164,20
<b>1.10</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>									
1.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 10,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,57	<b>R\$ 1.099,60</b>
									VALOR BDI TOTAL:	R\$ 24.363,81
									VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 97.455,24
									VALOR TOTAL:	R\$ 121.819,05

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 312  
 P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

## RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE	DATA :	23/04/2025	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE	SENFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE				
UNIDADES:	1.0SERVIÇO				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05				

1 A - REFORMA

2 Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)

R\$ 97.455,24 100,00  
 R\$ 24.363,81 0,00  
 R\$ 24.363,81 100,00  
 R\$ 97.455,24  
 R\$ 121.819,05

VALOR BDI TOTAL:

VALOR ORÇAMENTO:

VALOR TOTAL:



Rua Francisco Bolivar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE
DATA:	23/04/2025
BID:	25,00%
VERSÃO:	HORA
SEINBRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO
SEINBRA:	84,44%
SEINBRA:	47,46%
DESCRÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE
UNIDADES:	1.0SERVIÇO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05

### 1.1.1. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,24540000	R\$ 24,1600	R\$ 5,9289
12543 SERVENTE	H	2,45400000	R\$ 18,4600	R\$ 45,3008
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 51,2297
VALOR:				R\$ 51,23

### 1.1.2. C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,10634000	R\$ 24,1600	R\$ 2,5692
12543 SERVENTE	H	1,06340000	R\$ 18,4600	R\$ 19,6304
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 22,1996
VALOR:				R\$ 22,20

### 1.1.3. C1064 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,05726000	R\$ 24,1600	R\$ 1,3834
12543 SERVENTE	H	0,57260000	R\$ 18,4600	R\$ 10,5702

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 314  
 P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 1315  
 P.M. CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,956
VALOR:	R\$ 11,95

### 1.1.4. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CIARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04090000	R\$ 24,1600	R\$ 0,9881
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40900000	R\$ 18,4600	R\$ 7,5501
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5382
VALOR:					R\$ 8,54

### 1.2.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 68,4100	R\$ 1,0262
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7900	R\$ 1,7222
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,5800	R\$ 1,2644
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,4300	R\$ 10,7500
TOTAL Material:					R\$ 14,7628
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,81800000	R\$ 24,1600	R\$ 19,7629
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,91616000	R\$ 18,4600	R\$ 16,9123
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,6752
VALOR:					R\$ 51,44

### 1.2.2. C4301 FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL					

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

A

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,20450000	R\$ 19,1000	R\$ 3,9060
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,20450000	R\$ 24,1600	R\$ 4,9407
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,8467
Serviço		UNID		COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 75,2600	R\$ 75,2600
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 198,4700	R\$ 39,6940
TOTAL Serviço:						R\$ 114,9540
VALOR:						R\$ 123,80

### 1.2.3. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material		FONTE		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 5,8100	R\$ 6,6815	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 13,5300	R\$ 0,2706	
TOTAL Material:						R\$ 6,9521	
Mão de Obra		FONTE		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06544000	R\$ 19,1000	R\$ 1,2499	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06544000	R\$ 24,1600	R\$ 1,5910	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,8508	
VALOR:						R\$ 9,78	

### 1.2.4. C4291 CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHF)	SEINFRA	H	0,26000000	R\$ 1,7816	R\$ 0,4632	
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,4632	
Material		FONTE		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 316  
 P.M. CARIRE

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,300000000	R\$ 110,2400	R\$ 33,0720
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 1,22700000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,1600	TOTAL R\$ 29,6443
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	2,86300000	R\$ 18,4600	R\$ 52,8510
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 82,4953		
Serviço						
C0838	CONCRETO PV/BR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	FONTE SEINFRA	UNID M3	COEFICIENTE 1,05000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 384,8200	TOTAL R\$ 404,0610
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 130,1300	R\$ 136,6365
TOTAL Serviço:				R\$ 540,6975		
VALOR:				R\$ 656,73		

**1.3.1. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)**

Material						
10108	AREIA GROSSA	FONTE SEINFRA	UNID M3	COEFICIENTE 0,00050000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 97,8800	TOTAL R\$ 0,0489
10208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 20,6000	R\$ 26,7800
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,5800	R\$ 0,0870
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 23,6700	R\$ 7,8111
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 108,0600	R\$ 108,0600
TOTAL Material:				R\$ 142,7870		
Mão de Obra						
11530	MONTEADOR	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,81800000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,1600	TOTAL R\$ 19,7629
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,28630000	R\$ 24,1600	R\$ 6,9170
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,20450000	R\$ 18,4600	R\$ 3,7751
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 30,4550		

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
F. 317  
P.M CARIRE

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



1.4.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN		6,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 3,4800
TOTAL Material:					R\$ 3,4800
Mão de Obra	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H		0,89980000	R\$ 24,1600	R\$ 21,7392
12543 SERVENTE	H		0,89980000	R\$ 18,4600	R\$ 16,6103
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,3495
VALOR:					R\$ 41,83

VALOR: R\$ 173,24

1.4.2. C1337 ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

Material	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11161 FERRAGEM PARA TELHADOS	KG		0,23000000	R\$ 11,3900	R\$ 2,6197
11495 MADEIRA (PEROBA)	M3		0,02600000	R\$ 2.568,8800	R\$ 67,3057
11724 PREGO	KG		0,12000000	R\$ 13,9100	R\$ 1,6692
TOTAL Material:					R\$ 71,5946
Mão de Obra	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H		1,22700000	R\$ 19,1000	R\$ 23,4357
10498 CARPINTEIRO	H		1,22700000	R\$ 24,1600	R\$ 29,6443
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 53,0800
VALOR:					R\$ 124,67

1.4.3. C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 318  
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

Material	12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	FONTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 33,00000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 0,5800	TOTAL R\$ 19,1400
Mão de Obra	12391	PEDREIRO	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,89980000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,1600	TOTAL R\$ 21,7392
	12543	SERVENTE	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,89980000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 18,4600	TOTAL R\$ 16,6103
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 38,3495
VALOR:							R\$ 57,49

#### 1.4.4. C4463 CUMEIEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	10926	CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA	FONTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 3,00000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 2,1000	TOTAL R\$ 6,3000
Mão de Obra	12391	PEDREIRO	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,40900000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,1600	TOTAL R\$ 9,8814
	12543	SERVENTE	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,40900000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 18,4600	TOTAL R\$ 7,5501
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 17,4315
VALOR:							R\$ 24,64

#### 1.4.5. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	10108	AREIA GROSSA	FONTE SEINFRA	UNID M3	COEFICIENTE 0,00250000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 97,8800	TOTAL R\$ 0,2447
VALOR:							R\$ 24,64

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 319  
P.M. CARIRE

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000		RS 0,7900	RS 0,2580
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000		RS 0,5800	RS 0,1879
TOTAL Material:							RS 0,6886
<b>Mão de Obra</b>							
12391	PEDREIRO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
		SEINFRA	H	0,24540000	RS 24,1600	RS 5,9289	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,26176000	RS 18,4600	RS 4,8321	
TOTAL Mão de Obra:							RS 10,7610
VALOR:							RS 11,45

**1.4.6. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)**

Material	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539	SEINFRA	M	1,03000000	RS 19,0100	RS 19,5803
11725	SEINFRA	KG	0,09000000	RS 13,0900	RS 1,1781
11784	SEINFRA	KG	0,04000000	RS 51,6200	RS 2,0648
11873	SEINFRA	KG	0,04000000	RS 104,8700	RS 4,1948
TOTAL Material:					RS 27,0180
<b>Mão de Obra</b>					
10043	SEINFRA	H	0,98160000	RS 19,1000	RS 18,7486
12320	SEINFRA	H	0,98160000	RS 23,4800	RS 23,0480
TOTAL Mão de Obra:					RS 41,7966
VALOR:					RS 68,81

**1.5.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)**

Material	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	SEINFRA	M3	0,00610000	RS 68,4100	RS 0,4173
TOTAL					RS 0,4173

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
F. 320  
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: [dimensionallocacoesltda@outlookmail.com](mailto:dimensionallocacoesltda@outlookmail.com)

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,5600	R\$ 1,4094
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,08180000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,1600	TOTAL R\$ 1,9763
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,12270000	R\$ 18,4600	R\$ 2,2650
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,2413
VALOR:						R\$ 6,07

### 1.5.2. C3409 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,49080000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,1600	TOTAL R\$ 11,8577
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,49080000	R\$ 18,4600	R\$ 9,0602
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,9179
Serviço						
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	FONTE SEINFRA	UNID M3	COEFICIENTE 0,02500000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 445,8900	TOTAL R\$ 11,1473
TOTAL Serviço:						R\$ 11,1473
VALOR:						R\$ 32,07

### 1.6.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 1,63600000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,1600	TOTAL R\$ 39,5258
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	4,90800000	R\$ 18,4600	R\$ 90,6017
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 130,1275
Serviço						
C0839	CONCRETO PV/BR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	FONTE SEINFRA	UNID M3	COEFICIENTE 1,00000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 399,5200	TOTAL R\$ 399,5200

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 321  
 P.M CARIRE

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

TOTAL Serviço:	R\$ 398.5200
VALOR:	R\$ 529,65

Material	1.6.2. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,000000000	R\$ 1,9800	R\$ 11,8800
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,100000000	R\$ 21,2400	R\$ 23,3640
TOTAL Material:					R\$ 35,2440
Mão de Obra	1.6.3. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,490800000	R\$ 24,1600	R\$ 11,8577
12543	SERVENTE	H	0,490800000	R\$ 18,4600	R\$ 9,0602
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,9179
VALOR:					R\$ 56,16

Material	1.6.3. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,233000000	R\$ 5,3800	R\$ 1,2535
TOTAL Material:					R\$ 1,2535
Mão de Obra	1.7.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,163600000	R\$ 24,1600	R\$ 3,9526
12543	SERVENTE	H	0,163600000	R\$ 18,4600	R\$ 3,0201
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,9727
VALOR:					R\$ 8,23

1.7.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 322  
 P.M. CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	M3	0,003500000	R\$ 97,8800	R\$ 0,3428
10441	KG	2,500000000	R\$ 0,7900	R\$ 1,9750
10805	KG	2,500000000	R\$ 0,5800	R\$ 1,4500
10884	UN	2,000000000	R\$ 0,6500	R\$ 1,3000
10885	UN	4,000000000	R\$ 2,1700	R\$ 8,6800
11293	UN	1,000000000	R\$ 4,8600	R\$ 4,8600
11412	UN	2,000000000	R\$ 1,7800	R\$ 3,5600
11426	UN	1,000000000	R\$ 2,7700	R\$ 2,7700
11973	UN	1,000000000	R\$ 3,3700	R\$ 3,3700
12200	M	1,200000000	R\$ 3,5400	R\$ 4,2480
12201	M	5,000000000	R\$ 7,0100	R\$ 35,0500
TOTAL Material:				R\$ 67,6056
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	2,454000000	R\$ 19,1000	R\$ 46,8714
12320	H	2,454000000	R\$ 23,4800	R\$ 57,6199
12543	H	2,045000000	R\$ 18,4600	R\$ 37,7507
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 142,2420
VALOR:				R\$ 209,85

## 1.7.2. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	M3	0,004000000	R\$ 97,8800	R\$ 0,3915
10441	KG	3,000000000	R\$ 0,7900	R\$ 2,3700
10805	KG	3,000000000	R\$ 0,5800	R\$ 1,7400

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 P.M. CARIRÉ  
 F. 323

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

Mão de Obra	SEINFRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	R\$ 7,2200	R\$ 7,2200
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,00000000	R\$ 1,9300	R\$ 3,8600
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	R\$ 2,6600	R\$ 2,6600
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,00000000	R\$ 13,9000	R\$ 13,9000
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,00000000	R\$ 3,2200	R\$ 3,2200
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,33000000	R\$ 12,9500	R\$ 4,2735
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,50000000	R\$ 5,6600	R\$ 8,4900
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,50000000	R\$ 8,8000	R\$ 4,4000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 52,5250</b>
<b>Fonte</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,45400000	R\$ 19,1000	R\$ 46,8714
12320	ENCANADOR	H	2,45400000	R\$ 23,4800	R\$ 57,6199
12543	SERVENTE	H	2,04500000	R\$ 18,4600	R\$ 37,7507
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 142,2420</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 194,77</b>

### 1.7.3. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,00000000	R\$ 194,1800	R\$ 194,1800
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,00000000	R\$ 213,3300	R\$ 213,3300
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,00000000	R\$ 18,4900	R\$ 18,4900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,56000000	R\$ 0,2900	R\$ 0,1624
11579	PARAFUSO CROMADO P/fixação sanitários, inclusive porca, cega, arruela e bucha de nylon	UN	2,00000000	R\$ 7,6900	R\$ 15,3800
11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	1,00000000	R\$ 30,2300	R\$ 30,2300
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 471,7724</b>

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 FI. 324  
 P.M CARIRE

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	1,636000000	R\$ 19,1000	R\$ 31,2476
12320	SEINFRA	H	1,636000000	R\$ 23,4800	R\$ 38,4133
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 69,6609
VALOR:					R\$ 541,43

### 1.7.4. C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIPA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	SEINFRA	M	0,280000000	R\$ 0,2900	R\$ 0,0812
12131	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 90,3500	R\$ 90,3500
TOTAL Material:					R\$ 90,4312
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,531700000	R\$ 19,1000	R\$ 10,1555
12320	SEINFRA	H	0,531700000	R\$ 23,4800	R\$ 12,4843
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,6398
VALOR:					R\$ 113,07

### 1.7.5. C0603 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJULO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	SEINFRA	KG	1,317000000	R\$ 6,2100	R\$ 8,1786
10103	SEINFRA	KG	0,022000000	R\$ 13,5900	R\$ 0,2977
10109	SEINFRA	M3	0,705000000	R\$ 68,4100	R\$ 7,1831
10280	SEINFRA	M3	0,042000000	R\$ 82,2600	R\$ 3,4549
10441	SEINFRA	KG	5,460000000	R\$ 0,7900	R\$ 4,3134
10529	SEINFRA	M2	0,100000000	R\$ 29,4300	R\$ 2,9430

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 325  
 P.M. CARIRÉ



Mão de Obra	SEINFRA	KG	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND				
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	26,17800000		R\$ 0,5600	R\$ 15,1832
12082	TUOLO MACIÇO COMUM		0,03000000	R\$ 10,4500	R\$ 0,3135
			100,80000000	R\$ 0,3800	R\$ 38,3040
					R\$ 86,1714
Mão de Obra	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,09407000	R\$ 19,1000	R\$ 1,7967
10041	AJUDANTE DE CARPANTEIRO	H	0,49489000	R\$ 19,1000	R\$ 9,4524
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,09407000	R\$ 24,1600	R\$ 2,2727
10498	CARPANTEIRO	H	0,49489000	R\$ 24,1600	R\$ 11,9565
12391	PEDREIRO	H	2,37792600	R\$ 24,1600	R\$ 57,4507
12543	SERVEANTE	H	4,34194400	R\$ 18,4600	R\$ 80,1523
					R\$ 163,0813
					R\$ 243,25

### 1.7.6. C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

Material	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10025	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,02500000	R\$ 51,8600	R\$ 1,2965
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04000000	R\$ 49,9400	R\$ 1,9976
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,01000000	R\$ 12,9500	R\$ 13,0795
					R\$ 16,3736
Mão de Obra	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,42536000	R\$ 19,1000	R\$ 8,1244
12320	ENCANADOR	H	0,42536000	R\$ 23,4800	R\$ 9,9875
					R\$ 18,1119
					R\$ 34,49

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 326  
 P.M. CARIRE

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

**1.7.7. C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S (M)**

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00050000	R\$ 97,8800	R\$ 0,0489
10605 CIMENTO PORTLAND	KG	0,15000000	R\$ 0,5800	R\$ 0,0870
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,00000000	R\$ 130,2000	R\$ 130,2000
<b>TOTAL Material:</b>				<b>R\$ 130,3359</b>
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	H	0,81900000	R\$ 24,1600	R\$ 19,7629
12391 PEDREIRO	H	0,20450000	R\$ 24,1600	R\$ 4,9407
12543 SERVENTE	H	0,28630000	R\$ 18,4600	R\$ 5,2851
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>R\$ 29,9887</b>
<b>VALOR:</b>				<b>R\$ 160,32</b>

**1.8.1. C1184 ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA (M)**

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,00000000	R\$ 1,8200	R\$ 1,8200
<b>TOTAL Material:</b>				<b>R\$ 1,8200</b>
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,65440000	R\$ 19,1000	R\$ 12,4990
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>R\$ 12,4990</b>
<b>VALOR:</b>				<b>R\$ 14,32</b>

**1.8.2. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)**

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,10000000	R\$ 3,7400	R\$ 4,1140

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 327  
 P.M. CARIRÉ

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

Mão de Obra	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,24540000	R\$ 19,1000	R\$ 4,6871
12312	ELETRICISTA	H	0,24540000	R\$ 24,1500	R\$ 5,9264
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,6135
VALOR:					R\$ 14,73

### 1.8.3. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,10000000	R\$ 5,8400	R\$ 6,4240
TOTAL Material:					R\$ 6,4240
Mão de Obra	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,36810000	R\$ 19,1000	R\$ 7,0307
12312	ELETRICISTA	H	0,36810000	R\$ 24,1500	R\$ 8,8896
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,9203
VALOR:					R\$ 22,34

### 1.8.4. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 60mm (2") (M)

Material	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1,10000000	R\$ 13,9800	R\$ 15,3780
TOTAL Material:					R\$ 15,3780
Mão de Obra	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,57260000	R\$ 19,1000	R\$ 10,9367
12312	ELETRICISTA	H	0,57260000	R\$ 24,1500	R\$ 13,8283
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,7650

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
P.M CARIRÉ  
FI. 328

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

VALOR: R\$ 40,14

1.8.5. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)							
Material	IB229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	FONTE SEINFRA	UNID M	COEFICIENTE 1,02000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 1,9400	TOTAL R\$ 1,9788
Mão de Obra							
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA		SEINFRA	H	0,08998000	R\$ 19,1000	R\$ 1,7186
12312	ELETRICISTA		SEINFRA	H	0,08998000	R\$ 24,1500	R\$ 2,1730
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 3,8916
VALOR:							R\$ 5,87

1.8.6. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)							
Material	10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	FONTE SEINFRA	UNID M	COEFICIENTE 1,02000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 2,7900	TOTAL R\$ 2,8458
Mão de Obra							
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA		SEINFRA	H	0,09816000	R\$ 19,1000	R\$ 1,8749
12312	ELETRICISTA		SEINFRA	H	0,09816000	R\$ 24,1500	R\$ 2,3706
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 4,2455
VALOR:							R\$ 7,09

1.8.7. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)							
Material	11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	FONTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 1,00000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 6,9100	TOTAL R\$ 6,9100
Mão de Obra							
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES		SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,9100	R\$ 6,9100

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
P.M CARIRÉ  
F. 329

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

TOTAL Material:				RS 6,9100
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,17178000	R\$ 19,1000	RS 3,2810
12312 ELETRICISTA	H	0,17178000	R\$ 24,1500	RS 4,1485
TOTAL Mão de Obra:				RS 7,4295
VALOR:				RS 14,34

### 1.8.8. C1482 INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

TOTAL Material:				RS 9,4000
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11253 INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,00000000	R\$ 9,4000	RS 9,4000
TOTAL Material:				RS 9,4000
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,23722000	R\$ 19,1000	RS 4,5309
12312 ELETRICISTA	H	0,23722000	R\$ 24,1500	RS 5,7289
TOTAL Mão de Obra:				RS 10,2598
VALOR:				RS 19,66

### 1.8.9. C1481 INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V (UN)

TOTAL Material:				RS 17,3400
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11261 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	UN	1,00000000	R\$ 17,3400	RS 17,3400
TOTAL Material:				RS 17,3400
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,43354000	R\$ 19,1000	RS 8,2806
12312 ELETRICISTA	H	0,43354000	R\$ 24,1500	RS 10,4700
TOTAL Mão de Obra:				RS 18,7506

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 330  
P.M CARIRE

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

1.8.10. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)					VALOR:	R\$ 36,09	
Material	12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	FONTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 1,00000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 7,6500	TOTAL R\$ 7,6500
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,17178000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 19,1000	TOTAL R\$ 3,2810
	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17178000	R\$ 24,1500	R\$ 4,1485
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,4255	
VALOR:						R\$ 15,08	

1.8.11. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)							
Material	19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	FONTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 1,00000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 2,8500	TOTAL R\$ 2,8500
	19107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS. INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,0600	R\$ 1,0600
	19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,5800	R\$ 9,1600
TOTAL Material:						R\$ 13,0700	
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,23722000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 19,1000	TOTAL R\$ 4,5309
	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,23722000	R\$ 24,1500	R\$ 5,7289
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,2598	
VALOR:						R\$ 23,33	

1.8.12. C2484 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)							
---	--	--	--	--	--	--	--

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 331  
 P.M CARIRE

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	UN	1,000000000	R\$ 8,7900	R\$ 8,7900
TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)				
TOTAL Material: R\$ 8,7900				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,23722000	R\$ 19,1000	R\$ 4,5309
AJUDANTE DE ELETRICISTA				
12312	H	0,23722000	R\$ 24,1500	R\$ 5,7289
ELETRICISTA				
TOTAL Mão de Obra: R\$ 10,2598				
VALOR:				R\$ 19,05

## 1.8.13. C1766 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11464	UN	1,000000000	R\$ 7,7000	R\$ 7,7000
LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W				
TOTAL Material: R\$ 7,7000				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	H	0,24540000	R\$ 24,1500	R\$ 5,9264
ELETRICISTA				
TOTAL Mão de Obra: R\$ 5,9264				
VALOR:				R\$ 13,63

## 1.9.1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	L	0,050000000	R\$ 16,6100	R\$ 0,8305
AGUARRÁS MINERAL				
11488	L	0,120000000	R\$ 10,4600	R\$ 1,2552
LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES				
11347	UN	0,250000000	R\$ 0,5700	R\$ 0,1425
LIXA PARA MADEIRAMAÇA				
12097	L	0,170000000	R\$ 18,1700	R\$ 3,0889
TINTA LATEX ACRÍLICA				
TOTAL Material: R\$ 5,3171				

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 P.M CARIRÉ  
 F. 332

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,28630000	R\$ 19,1000	R\$ 5,4683
12395	SEINFRA	H	0,32720000	R\$ 24,1600	R\$ 7,9052
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,3735
VALOR:					R\$ 18,69

### 1.9.2. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 9,8900	R\$ 1,1868
11347	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5700	R\$ 0,1425
12096	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 14,9100	R\$ 2,5347
TOTAL Material:					R\$ 3,8640
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,28630000	R\$ 19,1000	R\$ 5,4683
12395	SEINFRA	H	0,32720000	R\$ 24,1600	R\$ 7,9052
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,3735
VALOR:					R\$ 17,24

### 1.9.3. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5700	R\$ 0,2280
11513	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 1,7400	R\$ 1,2180
TOTAL Material:					R\$ 1,4460
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,16360000	R\$ 19,1000	R\$ 3,1248
TOTAL					R\$ 3,1248

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 333  
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com



# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,245400000	R\$ 24,1600	R\$ 5,9289
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,0537
VALOR:						R\$ 10,50

## 1.9.4. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUILIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16165 LIQUILIBRILHO INCOLOR	L	0,480000000	R\$ 17,9100	R\$ 8,5968
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,000000000	R\$ 0,5700	R\$ 0,5700
TOTAL Material:				R\$ 9,1668
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,14724000	R\$ 19,1000	R\$ 2,8123
12395 PINTOR	H	0,163600000	R\$ 24,1600	R\$ 3,9526
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 6,7649
VALOR:				R\$ 15,93

## 1.9.5. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	L	0,030000000	R\$ 16,6100	R\$ 0,4983
11100 ESMALTE SINTETICO	L	0,160000000	R\$ 26,0900	R\$ 4,1744
11346 LIXA PARA FERRO	UN	0,300000000	R\$ 1,7500	R\$ 0,5250
12293 ZARCAO	L	0,120000000	R\$ 23,5800	R\$ 2,8296
TOTAL Material:				R\$ 8,0273
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,65440000	R\$ 19,1000	R\$ 12,4980
12395 PINTOR	H	0,65440000	R\$ 24,1600	R\$ 15,8103

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
F. 334  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Morais  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 29,3093
VALOR:	R\$ 36,34

1.10.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)					
Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	H	R\$ 18,4600	R\$ 10,5702	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 10,5702	
VALOR:				R\$ 10,57	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 335  
 P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edison Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE		
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE		
UNIDADES:	1.0SERVIÇO		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05		
DATA:	23/04/2025		
BDI:	25,00%		
VERSÃO	HORA	MES	
SEINFRA	1028-1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%

**C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)**

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	1,21600000	R\$ 68,4100	R\$ 83,1866
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 211,7000
TOTAL Material:				R\$ 294,8866
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	8,18000000	R\$ 18,4600	R\$ 151,0028
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 151,0028
<b>VALOR:</b>				<b>R\$ 445,89</b>

**C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)**

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	1,21600000	R\$ 68,4100	R\$ 83,1866
10441 CAL HIDRATADA	KG	162,00000000	R\$ 0,7900	R\$ 127,9800
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	162,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 93,9600
TOTAL Material:				R\$ 305,1266
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	8,18000000	R\$ 18,4600	R\$ 151,0028

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 P.M CARIRÉ  
 F. 336

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 151,0028
VALOR:	R\$ 456,13

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)							
Genral	ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12714	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 17,4200	R\$ 17,4200
	12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,265400000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
	12702	JUROS	SEINFRA	H	0,429200000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
	12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,192300000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Genral:						R\$ 21,0089	
VALOR:						R\$ 21,31	

C0838 CONCRETO P/IVBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)							
Equipamento	ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,714000000	R\$ 21,3100	R\$ 15,2153
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 15,2153	

Material						
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,919700000	R\$ 68,4100	R\$ 62,8167
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,000000000	R\$ 0,5800	R\$ 147,3200
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,836000000	R\$ 82,2600	R\$ 68,7684
TOTAL Material:						R\$ 279,0081
Mão de Obra						
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,908000000	R\$ 18,4600	R\$ 90,6617
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 90,6617
VALOR:						R\$ 384,82

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 P.M. CARIRÉ  
 FI. 337

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

C0839 CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)					
Equipamento	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 21,3100	R\$ 15,2153
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 15,2153
Material	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 68,4100	R\$ 61,3706
10805	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 163,5600
11605	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 82,2600	R\$ 68,7684
TOTAL Material:					R\$ 293,7000
Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	4,90800000	R\$ 18,4600	R\$ 90,6017
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 90,6017
VALOR:					R\$ 399,52

C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO) (M2)					
Material	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17960	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 388,2400	R\$ 15,5296
11495	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 2.588,6800	R\$ 10,3547
18207	SEINFRA	KG	2,42000000	R\$ 9,2400	R\$ 22,3608
11730	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 11,8200	R\$ 0,4728
TOTAL Material:					R\$ 48,7179
Mão de Obra	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	SEINFRA	H	0,61350000	R\$ 19,1000	R\$ 11,7179
10498	SEINFRA	H	0,61350000	R\$ 24,1600	R\$ 14,8222
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,5401

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 338  
 P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacostlda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

VALOR: R\$ 75,26

C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO) (M2)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10524 CHAPA COMPENSADA FILASTIFICADA 18MM (1,22 X 2,44M)	M2	1,10000000	R\$ 68,0600	R\$ 74,8660	
11495 MADEIRA (PEROBA)	M3	0,04000000	R\$ 2,598,6800	R\$ 103,5472	
11730 PREGO 18X30 (2,3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	KG	0,20000000	R\$ 11,8200	R\$ 2,3640	
TOTAL Material:				R\$ 180,7772	
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037 AJUDANTE	H	0,40900000	R\$ 19,1000	R\$ 7,8119	
10498 CARPINTIRO	H	0,40900000	R\$ 24,1600	R\$ 9,8814	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 17,6933	
VALOR:				R\$ 198,47	

C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)					
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	H	1,63600000	R\$ 24,1600	R\$ 39,5256	
12543 SERVENTE	H	4,90800000	R\$ 18,4600	R\$ 90,6017	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 130,1275	
VALOR:				R\$ 130,13	

12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)					
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	H	0,81800000	R\$ 21,2900	R\$ 17,4152	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 17,4152	

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 339  
 P.M. CARIRE

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

VALOR: R\$ 17,42

10788 VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP) (H)						
CHP	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIACÃO	H	1,03830000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0383	
I2702	JUROS	H	0,19670000	R\$ 1,0000	R\$ 0,1967	
I2703	MANUTENÇÃO	H	0,54650000	R\$ 1,0000	R\$ 0,5465	
TOTAL Geral:					R\$ 1,7815	
VALOR:					R\$ 1,78	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 FI. 340  
 P.M. CARIRE

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE	DATA:	23/04/2025	VERSÃO	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE	FONTE	SEINFRA	028:1 COM DESOBERAÇÃO	HORA	885
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE	SEINFRA			%	84,4%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE					47,48%
UNIDADES:	1.0SERVIÇO					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	532,80	R\$ 41,83	R\$ 22.287,02	22,87	22,87	A
C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 124,67	R\$ 12.969,42	13,31	36,18	A
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	449,73	R\$ 18,69	R\$ 8.405,45	8,62	44,80	A
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	449,73	R\$ 17,24	R\$ 7.753,35	7,96	52,76	B
C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	449,73	R\$ 15,93	R\$ 7.164,20	7,35	60,11	B
C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 57,49	R\$ 5.980,68	6,14	66,25	B
C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 56,16	R\$ 5.842,32	5,99	72,24	B
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	449,73	R\$ 10,50	R\$ 4.722,17	4,85	77,09	B
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	Serviço	M	100,00	R\$ 34,49	R\$ 3.449,00	3,54	80,63	C
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	6,24	R\$ 529,65	R\$ 3.305,02	3,39	84,02	C
C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	Serviço	M	42,90	R\$ 68,81	R\$ 2.951,95	3,03	87,05	C
C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	Serviço	M3	2,24	R\$ 656,73	R\$ 1.471,08	1,51	88,56	C
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	136,13	R\$ 9,78	R\$ 1.350,91	1,39	89,94	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 10,57	R\$ 1.099,60	1,13	91,07	C
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	31,24	R\$ 32,07	R\$ 1.001,87	1,03	92,10	C
C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 8,33	R\$ 856,17	0,88	92,98	C

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 P.M. CARIRÉ  
 Fl. 346  
 Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D



# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUOLINHO	SEINFRA	Serviço	M2	3,80	R\$ 173,24	R\$ 658,31	0,68	93,65	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	Serviço	M	4,00	R\$ 160,32	R\$ 641,28	0,66	94,31	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 541,43	R\$ 541,43	0,56	94,87	C
C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	Serviço	M	21,45	R\$ 24,64	R\$ 526,53	0,54	95,41	C
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	42,90	R\$ 11,45	R\$ 491,21	0,50	95,91	C
C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 243,25	R\$ 486,50	0,50	96,41	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	R\$ 209,85	R\$ 419,70	0,43	96,84	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	R\$ 194,77	R\$ 389,54	0,40	97,24	C
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	20,00	R\$ 14,73	R\$ 294,60	0,30	97,54	C
C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R\$ 13,63	R\$ 272,60	0,28	97,82	C
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	31,24	R\$ 8,54	R\$ 266,79	0,27	98,10	C
C4377	CABO EM PVC 1000V 2.5 mm²	SEINFRA	Serviço	M	39,00	R\$ 5,87	R\$ 228,93	0,23	98,33	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	31,24	R\$ 6,07	R\$ 189,63	0,19	98,53	C
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	4,00	R\$ 40,14	R\$ 160,56	0,16	98,69	C
C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	3,00	R\$ 51,44	R\$ 154,32	0,16	98,85	C
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	Serviço	M	10,00	R\$ 14,32	R\$ 143,20	0,15	99,00	C
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	20,00	R\$ 7,09	R\$ 141,80	0,15	99,14	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	3,80	R\$ 36,34	R\$ 138,09	0,14	99,28	C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 14,34	R\$ 114,72	0,12	99,40	C
C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 113,07	R\$ 113,07	0,12	99,52	C
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	4,00	R\$ 22,34	R\$ 89,36	0,09	99,61	C
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	Serviço	M2	5,20	R\$ 11,95	R\$ 62,14	0,06	99,67	C
C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	Serviço	M2	0,49	R\$ 123,60	R\$ 60,66	0,06	99,74	C
C2483	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32	0,06	99,80	C
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 23,33	R\$ 46,66	0,05	99,84	C



Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 19,66	R\$ 39,32	0,04	99,99	C
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 19,05	R\$ 38,10	0,04	99,92	C
C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 36,09	R\$ 36,09	0,04	99,96	C
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	1,00	R\$ 22,20	R\$ 22,20	0,02	99,98	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	0,30	R\$ 51,23	R\$ 15,37	0,02	100,00	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 343  
 P.M. CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE	<b>DATA :</b>	23/04/2025	<b>BDI :</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE	<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	HORA
<b>LOCAL:</b>	SEDE - CARIRÉ - CE	<b>SEINFRA</b>		<b>COM DESCOMBORAÇÃO</b>	84,44% 47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE				
<b>UNIDADES:</b>	1.0 SERVIÇO				
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 121.819,05				

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	876,41	R\$ 18,46	R\$ 16.178,59	16,60	16,60	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	637,98	R\$ 24,16	R\$ 15.411,29	15,81	32,41	A
12395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	480,73	R\$ 24,16	R\$ 11.614,43	11,92	44,33	A
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	399,80	R\$ 19,10	R\$ 7.636,11	7,84	52,17	B
11495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	Material	M3	2,71	R\$ 2.588,68	R\$ 7.017,03	7,20	59,37	B
16165	LIQUILBRILHO INCOLOR	SEINFRA	Material	L	215,87	R\$ 17,91	R\$ 3.866,24	3,97	63,34	B
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	6.629,79	R\$ 0,58	R\$ 3.845,28	3,95	67,28	B
10458	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	129,08	R\$ 24,16	R\$ 3.118,46	3,20	70,48	B
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	128,73	R\$ 19,10	R\$ 2.468,83	2,52	73,00	B
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	M2	114,43	R\$ 21,24	R\$ 2.430,56	2,49	75,50	B
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	96,63	R\$ 23,48	R\$ 2.268,88	2,33	77,83	B
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	96,63	R\$ 19,10	R\$ 1.845,64	1,89	79,72	B
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	68,08	R\$ 24,16	R\$ 1.644,75	1,69	81,41	C
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	2.809,98	R\$ 0,58	R\$ 1.629,79	1,67	83,08	C
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	Material	L	76,45	R\$ 18,17	R\$ 1.389,17	1,43	84,51	C
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5686)	SEINFRA	Material	M	101,66	R\$ 12,95	R\$ 1.316,50	1,35	85,86	C
18508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA PI/CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	Material	KG	624,18	R\$ 1,98	R\$ 1.235,88	1,27	87,12	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 324  
 P.M. CARIRÉ OYÇ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12096	TINTA LATEX	SEINFRA	Material	L	76,45	R\$ 14,91	R\$ 1.139,93	1,17	88,29	C
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	Material	KG	158,95	R\$ 5,81	R\$ 922,92	0,95	89,24	C
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	Material	M	44,19	R\$ 19,01	R\$ 839,99	0,86	90,10	C
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	9,21	R\$ 68,41	R\$ 629,95	0,65	90,75	C
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	7,18	R\$ 82,26	R\$ 590,87	0,61	91,36	C
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	Material	L	53,97	R\$ 10,46	R\$ 564,50	0,58	91,94	C
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	22,97	R\$ 24,15	R\$ 554,71	0,57	92,50	C
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	Material	KG	314,81	R\$ 1,74	R\$ 547,77	0,56	93,07	C
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	L	53,97	R\$ 9,89	R\$ 533,74	0,55	93,61	C
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	Material	M	4,00	R\$ 130,20	R\$ 520,80	0,53	94,15	C
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	Material	UN	854,49	R\$ 0,57	R\$ 487,06	0,50	94,65	C
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	24,61	R\$ 19,10	R\$ 469,96	0,48	95,13	C
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	Material	M2	3,80	R\$ 108,06	R\$ 410,63	0,42	95,55	C
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	Material	L	22,60	R\$ 16,61	R\$ 375,39	0,39	95,94	C
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	Material	KG	23,93	R\$ 11,39	R\$ 272,53	0,28	96,22	C
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,23	R\$ 24,16	R\$ 222,83	0,23	96,45	C
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 213,33	R\$ 213,33	0,22	96,66	C
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	L	4,00	R\$ 49,94	R\$ 199,76	0,20	96,87	C
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 194,18	R\$ 194,18	0,20	97,07	C
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	Material	KG	1,72	R\$ 104,87	R\$ 179,96	0,18	97,25	C
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,23	R\$ 19,10	R\$ 176,24	0,18	97,43	C
11724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	12,48	R\$ 13,91	R\$ 173,65	0,18	97,61	C
11530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	6,38	R\$ 24,16	R\$ 154,15	0,16	97,77	C
11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	SEINFRA	Material	UN	20,00	R\$ 7,70	R\$ 154,00	0,16	97,93	C
10926	CUMEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	Material	UN	64,35	R\$ 2,10	R\$ 135,14	0,14	98,07	C
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	Material	KG	24,24	R\$ 5,38	R\$ 130,41	0,13	98,20	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 FI. 345  
 P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Edson Prado de Morais  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	KG	2,50	R\$ 51,86	R\$ 129,65	0,13	98,33	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	5,02	R\$ 21,29	R\$ 106,84	0,11	98,44	C
10208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	Material	M	4,94	R\$ 20,60	R\$ 101,76	0,10	98,55	C
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PÍPIA 3/4"	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 90,35	R\$ 90,35	0,09	98,64	C
11784	REBITES	SEINFRA	Material	KG	1,72	R\$ 51,62	R\$ 88,58	0,09	98,73	C
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	22,00	R\$ 3,74	R\$ 82,28	0,08	98,82	C
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	Material	M	39,78	R\$ 1,94	R\$ 77,17	0,08	98,90	C
12082	TUJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	201,60	R\$ 0,38	R\$ 76,61	0,08	98,97	C
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	Material	H	0,672	R\$ 110,24	R\$ 74,08	0,08	99,05	C
12201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	Material	M	10,00	R\$ 7,01	R\$ 70,10	0,07	99,12	C
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	Material	M	4,40	R\$ 13,98	R\$ 61,51	0,06	99,18	C
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Material	M	20,40	R\$ 2,79	R\$ 56,92	0,06	99,24	C
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	Material	UN	8,00	R\$ 6,91	R\$ 55,28	0,06	99,30	C
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	3,86	R\$ 13,09	R\$ 50,54	0,05	99,35	C
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	49,31	R\$ 0,79	R\$ 38,95	0,04	99,39	C
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	2,81	R\$ 13,53	R\$ 37,97	0,04	99,43	C
12081	TUJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	75,00	R\$ 0,43	R\$ 32,25	0,03	99,46	C
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 7,65	R\$ 30,60	0,03	99,50	C
11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 30,23	R\$ 30,23	0,03	99,53	C
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	Material	UN	1,25	R\$ 23,67	R\$ 29,68	0,03	99,56	C
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 13,90	R\$ 27,80	0,03	99,59	C
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	Material	M	4,40	R\$ 5,84	R\$ 25,70	0,03	99,61	C
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 9,40	R\$ 18,80	0,02	99,63	C
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 18,49	R\$ 18,49	0,02	99,65	C
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 4,58	R\$ 18,32	0,02	99,67	C
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	Material	M	10,00	R\$ 1,82	R\$ 18,20	0,02	99,69	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
F. 346  
P.M. CARIRE

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocoestda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Morais  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 8,79	R\$ 17,58	0,02	99,71	C
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	8,00	R\$ 2,17	R\$ 17,36	0,02	99,72	C
11261	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 17,34	R\$ 17,34	0,02	99,74	C
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	3,00	R\$ 5,66	R\$ 16,98	0,02	99,76	C
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	2,63	R\$ 6,21	R\$ 16,36	0,02	99,78	C
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	0,608	R\$ 26,09	R\$ 15,86	0,02	99,79	C
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 7,69	R\$ 15,38	0,02	99,81	C
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	Geral	H	14,50	R\$ 1,00	R\$ 14,50	0,01	99,82	C
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 7,22	R\$ 14,44	0,01	99,84	C
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	0,12615	R\$ 97,88	R\$ 12,35	0,01	99,85	C
18207	PEÇAS METÁLICAS P/FORMAS	SEINFRA	Material	KG	1,19	R\$ 9,24	R\$ 10,96	0,01	99,86	C
12293	ZARCÃO	SEINFRA	Material	L	0,456	R\$ 23,58	R\$ 10,75	0,01	99,87	C
11283	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 4,86	R\$ 9,72	0,01	99,88	C
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	1,00	R\$ 8,80	R\$ 8,80	0,01	99,89	C
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	Material	M	2,40	R\$ 3,54	R\$ 8,50	0,01	99,90	C
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 1,93	R\$ 7,72	0,01	99,91	C
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	7,63	R\$ 1,00	R\$ 7,63	0,01	99,92	C
17960	GRUA	SEINFRA	Material	H	0,0196	R\$ 388,24	R\$ 7,61	0,01	99,92	C
10524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	Material	M2	0,1078	R\$ 68,06	R\$ 7,34	0,01	99,93	C
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 1,78	R\$ 7,12	0,01	99,94	C
10280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	0,084	R\$ 82,26	R\$ 6,91	0,01	99,95	C
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 3,37	R\$ 6,74	0,01	99,95	C
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,340687	R\$ 19,10	R\$ 6,51	0,01	99,96	C
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 3,22	R\$ 6,44	0,01	99,97	C
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	Material	M2	0,20	R\$ 29,43	R\$ 5,88	0,01	99,97	C
19106	ESPELHOPLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 2,85	R\$ 5,70	0,01	99,98	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 347  
 P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 2,77	R\$ 5,54	0,01	99,98	C
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 2,66	R\$ 5,32	0,01	99,99	C
12702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	2,75	R\$ 1,00	R\$ 2,75	0,00	99,99	C
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 0,65	R\$ 2,60	0,00	99,99	C
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 1,06	R\$ 2,12	0,00	100,00	C
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	Material	UN	1,14	R\$ 1,75	R\$ 2,00	0,00	100,00	C
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	Material	M	0,06	R\$ 10,45	R\$ 0,63	0,00	100,00	C
11730	PREGO 18X30 (2,3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,0392	R\$ 11,82	R\$ 0,46	0,00	100,00	C
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	M	0,84	R\$ 0,29	R\$ 0,24	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00%

R\$ 97.454,74

Outros:

R\$ 0,50

Valor total do Orçamento:

R\$ 97.455,24



Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

OBRA:		REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE		DATA :	23/04/2025	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	LOCAL:	CLIENTE:	UNIDADES:	VALOR POR UNIDADE:	FONTE SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
					028.1 COM DESONERAÇÃO	84,41%	47,48%	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela		
1	A - REFORMA	R\$ 97.455,24	50,00% R\$ 48.727,62	30,00% R\$ 29.236,57	20,00% R\$ 19.491,05	100,00% R\$ 97.455,24		
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 24.363,81	50,00% R\$ 12.182,89	30,00% R\$ 7.309,73	20,00% R\$ 4.871,19	100,00% R\$ 24.363,81		
		R\$ 121.819,05	R\$ 60.910,51	R\$ 36.546,30	R\$ 24.362,24	R\$ 121.819,05		
			R\$ 60.910,51	R\$ 97.456,81	R\$ 121.819,05			

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 349  
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE

DATA: 23/04/2025 BDI: 25,00%

DESCRIÇÃO: REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE

PORTO VERSÃO HORA MES

SEMPRA 088.1 COM DESOBERAÇÃO 84,44% 47,46%

LOCAL: SEDE - CARIRÉ - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE

UNIDADES: 1.0SERVIÇO

VALOR POR UNIDADE: R\$ 121.819,05

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MES 1	QTD. MES 2	QTD. MES 3	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	1.25000000	0.75000000	0.50000000	2.50000000
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	11.30025000	6.78015000	4.52010000	22.60050000
I0037	AJUDANTE	H	0.17034850	0.10220810	0.06813940	0.34069700
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	4.61368360	2.76821016	1.84547344	9.22736720
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	64.36739750	38.62043850	25.74695900	128.73479500
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	12.30272000	7.38163200	4.92106800	24.60544000
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	48.31517000	28.98910200	19.32606600	96.63034000
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	199.89809560	119.93885736	79.95923824	399.79619120
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1.40330000	0.84198000	0.56132000	2.80660000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0.08307500	0.03784500	0.02523000	0.12615000
I0109	AREIA MEDIA	M3	4.60423240	2.76253944	1.84169298	9.20846480
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	12.11949500	7.27169700	4.84798000	24.23899000
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4.61368360	2.76821016	1.84547344	9.22736720
I0163	AÇO CA-50	KG	79.42475000	47.65485000	31.76990000	158.84850000
I0169	AÇO CA-60	KG	1.31700000	0.79020000	0.52680000	2.63400000
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	0.50000000	0.30000000	0.20000000	1.00000000
I0208	BATENTE DE FERRO	M	2.47000000	1.48200000	0.98800000	4.94000000
I0280	BRITA	M3	0.04200000	0.02520000	0.01680000	0.08400000
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	10.20000000	6.12000000	4.08000000	20.40000000
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	0.50000000	0.30000000	0.20000000	1.00000000
I0441	CAL HIDRATADA	KG	24.65470000	14.79282000	9.86188000	49.30940000

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
P.M CARIRÉ  
F. 350

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10498	CARPINTEIRO	H	64,53774600	38,72264760	25,81509940	129,07549200
10624	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1,22 X 2,44M)	M2	0,05390000	0,03234000	0,02156000	0,10780000
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,10000000	0,06000000	0,04000000	0,20000000
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0,50M	M	22,09350000	13,25610000	8,83740000	44,18700000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,404,99080000	842,99448000	551,99632000	2,809,98160000
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
10885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,00000000	2,40000000	1,60000000	8,00000000
10926	CUMEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	32,17500000	19,30500000	12,87000000	64,35000000
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	2,20000000	1,32000000	0,88000000	4,40000000
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	2,20000000	1,32000000	0,88000000	4,40000000
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	11,00000000	6,60000000	4,40000000	22,00000000
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	5,00000000	3,00000000	2,00000000	10,00000000
11091	ENGATE CROMADO	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,30400000	0,18240000	0,12160000	0,60680000
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,62700000	0,37620000	0,25080000	1,25400000
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	11,96345000	7,17807000	4,79538000	23,92690000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,42000000	0,25200000	0,16800000	0,84000000
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,90000000	1,14000000	0,76000000	3,80000000
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	4,00000000	2,40000000	1,60000000	8,00000000
11261	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11328	LADRIEIRISTA	H	34,03851600	20,42316960	13,61544640	68,07723200
11346	LIXA PARA FERRO	UN	0,57000000	0,34200000	0,22800000	1,14000000
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	427,24350000	256,34610000	170,89740000	854,48700000
11412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	UN	10,00000000	6,00000000	4,00000000	20,00000000
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	26,93830000	16,19028000	10,79352000	53,96760000

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
F. 351  
F.M. CARIRÉ

Fco. Edison Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
P.M. CARIRÉ  
Fl. 352

Fco. Egon Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	26,96380000	16,19028000	10,79352000	53,96760000
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	1,35533000	0,81319800	0,54213200	2,71066000
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	157,40550000	94,44330000	62,96220000	314,81100000
11530	MONTADOR	H	3,19020000	1,91412000	1,27608000	6,38040000
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11605	PEDRISCO	M3	3,58145600	2,15487360	1,43658240	7,18291200
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WCS	M	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
11724	PREGO	KG	6,24180000	3,74508000	2,49672000	12,48360000
11725	PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	1,93050000	1,15630000	0,77220000	3,86100000
11730	PREGO 18X30 (2,314" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	KG	0,01960000	0,01176000	0,00784000	0,03920000
11784	REBITES	KG	0,85600000	0,51480000	0,34320000	1,71600000
11873	SOLDA 70X30	KG	0,85600000	0,51480000	0,34320000	1,71600000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,03000000	0,01800000	0,01200000	0,06000000
11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	3,314,89500000	1,986,93700000	1,325,95800000	6,629,79000000
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	37,50000000	22,50000000	15,00000000	75,00000000
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	100,80000000	60,48000000	40,32000000	201,60000000
12096	TINTA LATEX	L	38,22705000	22,93623000	15,29082000	76,45410000
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	38,22705000	22,93623000	15,29082000	76,45410000
12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA 3/4"	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	50,83000000	30,49800000	20,33200000	101,66600000
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,50000000	0,90000000	0,60000000	3,00000000
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,20000000	0,72000000	0,48000000	2,40000000

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

A

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	5,00000000	3,00000000	2,00000000	10,00000000
12283	ZARCÃO	L	0,22800000	0,13680000	0,09120000	0,45600000
12312	ELETRICISTA	H	11,48472000	6,89083200	4,59398800	22,96944000
12320	ENCANADOR	H	48,31517000	28,98910200	19,32606800	96,63034000
12391	PEDREIRO	H	318,94229000	191,36537400	127,57691600	637,86458000
12395	PINTOR	H	240,36480100	144,21888060	96,14592040	480,72960200
12543	SERVENTE	H	438,20669000	262,92401400	175,28267600	876,41338000
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	2,50908739	1,50545244	1,00363496	5,01817478
12701	DEPRECIÇÃO	H	7,25111406	4,35066843	2,90044562	14,50222812
12702	JUROS	H	1,37378308	0,82426985	0,54951323	2,74756617
12703	MANUTENÇÃO	H	3,81633505	2,28880103	1,52653402	7,63267010
16165	LIQUILIRHO INCOLOR	L	107,93520000	64,76112000	43,17408000	215,87040000
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	57,21650000	34,32990000	22,86660000	114,43300000
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA PI CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	312,09000000	187,25400000	124,83600000	624,18000000
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0,33600000	0,20180000	0,13440000	0,67200000
17960	GRUA	H	0,00980000	0,00588000	0,00392000	0,01960000
18207	PEÇAS METÁLICAS PI FORMAS	KG	0,59290000	0,35574000	0,23716000	1,18580000
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	19,89000000	11,93400000	7,95600000	39,78000000
19106	ESPELHOPLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHOPLACA 4"X2" PI 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
P.M CARIRÉ  
FI. 353

Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS	
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE
UNIDADES:	1.0SERVIÇO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05
DATA:	23/04/2025
BDI:	25,00%
VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
HORA:	84,44%
MES:	47,48%
SEINFRA:	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 F. 354  
 P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

FCO. Edson Prado de Morais  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
<b>TOTAL</b>		<b>48,36</b>	<b>19,04</b>

<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>10,70</b>	<b>8,09</b>

<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>8,58</b>	<b>3,55</b>

**A + B + C + D = 84,44 47,48**

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 355  
P.M. CARIRE

Fco. Eusor Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacesltda@outlookmail.com

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ - CE

LOCAL: SEDE - CARIRÉ - CE

**COMPOSIÇÃO DE B.D.I.**

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,10%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
	<b>BENEFÍCIO</b>	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	5,55%
	<b>IMPOSTOS</b>	
I	IMPOSTOS	<b>9,65%</b>
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN (IMPOSTO SOBRE SERVIÇO DE QUALQUER NATUREZA)	1,50%
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	<b>B D I =</b>	<b>25,00%</b>
	<b>BDI = (1+AC+S+R+G)X(1+DF)X(1+L) - I</b>	
	<b>(1-I)</b>	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 FI. 356  
 P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

A.